

## CONTENI

- 1. Vista general
- Datos técnicos
- Operación Seguros
- 5. Mantenimiento Desmontaje parcial
- 7. Montaje del arma Desarme del cargador
- Montaje del cargador Precaución. Medidas de seguridad
- 11. Vista explotada
- 12. Partes componentes

- 1 General view
- 2. Technical data
- 3. Operation 4. Safeties
- 5. Maintenance
- 6. Partial stripping 7. Assembly
- Disassembly of magazine
- 9. Assembly of magazine 10. Safety rules
- 11. Exploded view
- 12. Component parts

# DATOS TECNICOS

I amadeud da la alabata (Cla-

Capacidad del cargador

Tipo de cargador

Calibre

# TECHNICAL DATA

9x19 mm

14 rds.

Staggered row, box

| Longitud de la pistola (rig. 1 A) | 200 mm  | Length of pistol (Fig. 1 A)      | 200 mm     |
|-----------------------------------|---------|----------------------------------|------------|
| Altura (Fig. 1 B)                 | 130 mm  | Height (Fig. 1 B)                | 130 mm     |
| Ancho (Fig. 1 C)                  | 40 mm   | Width (Fig. 1 C)                 | 40 mm      |
| Longitud del cañón                | 118 mm  | Length of barrel                 | 118 mm     |
| Longitud del rayado               | 110 mm  | Length of rifling                | 110 mm     |
| Número de estrías                 | 6       | Number of grooves                | 6          |
| Sentido del rayado                | Derecha | Twist of rifling                 | rigth hand |
| Paso del rayado                   | 250 mm  | Pitch of rifling                 | 250 mm     |
| Peso con cargador vacío           | 980 gr  | Weight (with magazine empty)     | 980 gr     |
| Peso con cargador lleno           | 1154 gr | Weight (magazine with 14 rounds) | 1154 gr    |
|                                   |         |                                  |            |

Caliber

Magazine capacity

Magazine type

9x19 mm

14 cartuchos

Tresbolillo / lineal

# OPERACION

#### Retirar el cargador

Sostenga la pistola en la mano derecha y presione el retén del cargador (Fig. 1E) con el pulgar derecho; el cargador se soltará y podrá ser retirado (Fig. 2). Accione la corredera hacia atrás y hacia adelante varias veces y observe a través de la ventana de eyección de la corredera para asegurarse que no haya quedado



# OPERATION

un cartucho en la recámara

#### Withdraw the magazine

Holding the pistol with the right hand, press the magazine release (Fig. 1 E) with the right thumb; the magazine will click out so that it can be withdrawn (Fig. 2). Work the slide back and forth several times and look through ejection port to be sure chamber is empty.

la corredera retornará a su posición normal. Disparo Como puede verse, el tiempo necesario para recargar el arma es sumamente breve. Una vez seleccionado el blanco, apunte la pistola sosteniéndola firmemente y presione el disparador lentamen-Descargar la pistola te hasta que se produzca el disparo. Una vez que todos los cartuchos han sido disparados, Presione el retén (Fig. 1 E) y retire el cargador. Tire la cola corredera quedará en su posición posterior, retenida rredera hacia atrás de modo de producir la eyección de por el retén de la corredera (Fig. 1 D). Para continuar el un cartucho que eventualmente hubiera quedado en la retiro, retire el cargador vacío y reemplácelo por uno llecámara. Para evitar accidentes, este procedimiento debe no; presione el retén de la corredera en la forma antes ser reiterado en toda oportunidad en que se manipule la descripta y la corredera se desplazará hacia adelante pistola, aún cuando se crea que la misma está descargacargando un cartucho en la recámara. También puede da. Observe a través de la ventana de eyección para comsoltarse la corredera movilizandola brevemente hacia probar și la recâmara está vacía. atrás y soltándola bruscamente, con lo cual el retén de Release of the slide can also be done by pulling the slide Firing backwards so that the lever can return to its normal position. As may be seen the time needed to reload is Once your target has been selected, aim the pistol at it very short. and, holding it tightly, press the trigger slowly until the Unloading the pistol hammer falls and fires the pistol. The pistol will fire one cartridge every time the trigger is pulled until the Pressing the magazine catch, release and withdraw the magazine is emptied. magazine. Pull the slide back so that a cartridge which Once all the cartridges are fired, the slide will remain in may be in the chamber will be ejected out. To avoid accidents, this procedure should be followed when its rear position, locked by the hold open device (Fig. 1 D). To continue firing, withdraw the empty magazine handling the pistol, even when weapon is not believed to and replace it with a full one. Press down on the thumb be loaded. Look through the ejection port to verify that piece of the device as described above, the slide will go there is no round in the chamber. Look the slide back with the hold open device and look again. forward and carry a loaded cartridge into the chamber.

## **SEGUROS**

Seguro de martillo (Fig. 1 F)

Una vez que la pistola está cargada y lista para disparar, con su martillo montado, es posible colocar el seguro empujándolo hacia arriba (Fig. 5), en esta posición el seguro engancha en una muesca a la corredera y bloquea el fiador que a su vez retiene al martillo. La pistola no puede dispararse.



### SAFETIES

Hammer Safety (Fig. 1 F)

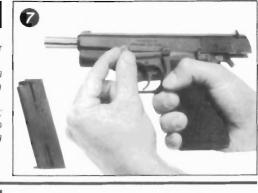
Once the pistol is loaded and ready to fire with its hammer back, it is possible to place it in Safety by pushing up on the safety catch (Fig. 5). In this position the catch engages a recess in the slide and locks the sear which in turn blocks the hammer. The pistol cannot fire.

### **DESMONTAJE PARCIAL**

 Retire el cargador accionando el retén del cargador (Fig. 1 E y Fig. 2).

2. Tire hacia atrás la corredera y reténgala en esa posición introduciendo el gancho del seguro en la procesa esterior de la corredera (Fig. 7).

muesca anterior de la corredera (Fig. 7). 3. Empuje hacia arriba el retén de la corredera (Fig. 1 D); mientras lo hace, empuje hacia afuera desde el otro lado sobre el extremo de su eje que sobresale de la armadura. Retire el retén de la corredera (Fig. 7).



# PARTIAL STRIPPING

 Withdraw magazine pushing on magazine release (Fig. 1 E and Fig. 2).

Pull back slide and hold it there by engaging the hammer safety into the forward notch on the slide (Fig. 7).

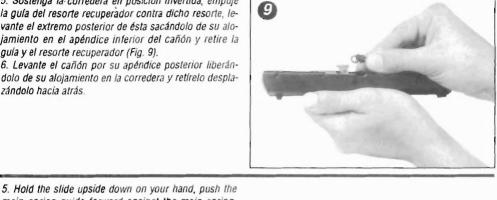
3. Push up on the hold open device (Fig. 1 D) while pressing it out from the other side, on its axis which sticks out on the right side of the frame; take the device out (Fig. 7).

la muesca de la misma. Debe cuidar de sostener la corredera durante su movimiento hacia adelante porque la misma está bajo la acción del resorte recuperador. Retírela completamente de la armadura (Fig. 8).



care to hold the slide during its forward movement as it is under the action of the recoil spring. Take it out forward until completely free from the receiver (Fig. 8).

la guía del resorte recuperador contra dicho resorte, levante el extremo posterior de ésta sacándolo de su aloiamiento en el apéndice inferior del cañón y retire la guía y el resorte recuperador (Fig. 9). 6. Levante el cañón por su apéndice posterior liberándolo de su alojamiento en la corredera y retírelo desplazándolo hacia atrás.



main spring guide forward against the main spring, raise the rear end out of engagement with the barrel and withdraw the mainspring assembly (Fig. 9). 6. Pull upward on the barrel lug, thus disengaging the rear end of the barrel from its seat in the slide, and withdraw the barrel pulling backwards.

5. Sostenga la corredera en posición invertida, empuje

#### MONTAJE DEL ARMA

#### **ASSEMBLY**

- 1. Ponga el cañon en la corredera de modo que se aloje en las ranuras de acerrojado.
- Coloque el resorte recuperador y su guía, acomodándola con exactitud sobre el apéndice del cañon. El montaje es correcto cuando la parte rebajada de la cabeza de la guía queda hacia el cañon; solamente en esta posición quedará montada correctamen-

The Partie of the Control of the Con

te. El resorte y su guía deberán estar paralelos al cañon.

3. Enhebre las colizas de corredera y armadura, empuje la corredera hacia atrás y reténgala aplicando el gancho del seguro en la muesca anterior de la corredera

 Inserte el eje del retén de la corredera en el agujero correspondiente de la armadura y con la parte trasera del brazo ligeramente elevado, empújela a fondo.

- 5. Libere la corredera bajando el seguro y deje que la misma se desplace por acción del resorte recuperador.
- 6. Coloque un cargador vacío y presione el disparador, reteniendo el martillo con el dedo pulgar para evitar su calda brusca.

- Place barrel in slide so that the locking lugs engage their recesses in the slide.
- Place recoil spring and its guide so that the guide fits exactly on the barrel lug. Mounting is correct when the "chin" of the guide points toward the receiver. Only in this position will it be assembled correctly; the spring and guide must be parallel to the barrel.
- 3. Place slide on receiver so that its grooves engage the rails on the receiver. Push the slide rearward as far as it will go and apply the hammer safety on the forward recess of the slide.
- 4. Insert axis of hold open device into its hole in the receiver and, with the rear of the lever raised slightly, push it fully home. It may be difficult to push the axis pin past the retaining ball of the receil spring guide, if so, the ball can be depressed by a pin punch from the right hand of the receiver, and the axis pin and punch move past the ball together.
- 5. Lower the hammer safety while pulling slightly on the slide. Let go of the slide so that it goes forward by action of the recoil spring.
- Insert an empty magazine and press the trigger, allowing the hammer to fall under control of your thumb.

# DESARME DEL CARGADOR DISASSEMBLY OF MAGAZINE

- Presione sobre el tetón circular que retiene el fondo del cargador permitiendo de este modo deslizar al mismo fuera del cuerpo del cargador, teniendo cuidado de que el resorte no se proyecte hacia afuera al quedar liberado.
   Retire el resorte del cargador y el elevador de cartuchos.
- 1. Press on round retainer on the bottom plate and slide bottom plate out of the magazine body, taking care that the spring does not fly out as the bottom clears it.
- Remove spring and follower.To avoid undue wear on the bottom plate, the magazine should not be stripped more than is necessary

### MONTAJE DEL CARGADOR

# ASSEMBLY OF MAGAZINE

- 1. Inserte el elevador y el resorte dentro del cuerpo del cargador, comprima el resorte y sosténgalo con el pulgar.
- 2. Con la otra mano, coloque el fondo del cargador.

Insert follower and spring into magazine body, compress spring and hold down with your thumb
 With your other hand, replace bottom plate.

# MEDIDAS DE SEGURIDAD

SAFETY RULES

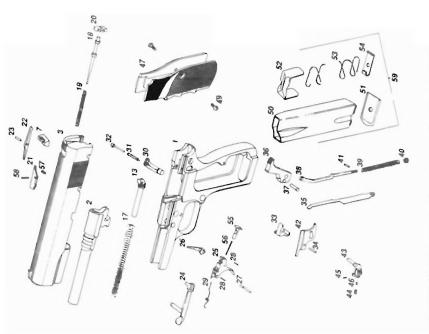
SIEMPRE lleve protectores de ojos y oídos durante el tiro.

NUNCA apunte la pistola a ninguna persona, ni a un blanco que pudiera ocasionar rebotes peligrosos. SIEMPRE use munición tabricada en serie y de buena calidad

SIEMPRE use munición labricada en serie y de buena calidad. Esta pistola le brindará muchos años de servicio sin problemas, protección y orgullo de poseerla.

ALWAYS wear eye ear protection when firing, shoot safe. NEVER aim the pistol at anyone nor at a target which may cause bullet to ricochet or to hit someone. ALWAYS use good quality factory ammunition

This pistol will provide you with years of trublefree enjoyment, protection and pride of ownership.



ATENCION: Al solicitar repuestos sírvase mencionar el modelo de la pistola WARNING: When ordering spares please mention model of the pistol.

|     |          | ı |
|-----|----------|---|
|     |          | l |
| 011 | 153      |   |
|     | <b>≥</b> | l |
|     | Ş        |   |
| 5   | ₹        |   |

| COMPONENT PARTS | DESIGNATION |
|-----------------|-------------|
| ENT             | DESIGNATION |

Frame (Receiver)

Rarral

conjunto cañón DESIGNACION

Nº ORDEN

Slide

Firing pin spring Recoil spring Firing pin Resorte recuperador Resorte del percutor

Percutor

20 13

Recoil spring guide assy

Conjunto quía resorte recuperador Conjunto corredera ensamblada Subconjunto armadura con leva

Rear sight

Firing pin retaining plate Extractor Placa fijación percutor Extractor

Sear lever axis pin Sear lever Eje palanca del fiador Palanca del fiador

Retén de la corredera

rigger Palanca del disparador Disparador

Slide stop (Hold open device)

Trigger lever

90 27 8 8 38

Trigger and magazine safety pin rigger spring rigger pin Pasador disparador y seguro del cargador Resorte del disparador Eje del disparador

Magazine catch Retén del cargador

Magazine catch spring guide Magazine catch spring Guía resorte retén cargador Resorte del retén cargador

Sear pin Sear ie del fiador Fiador

Sear spring assy Hammer pin Hammer onjunto muelle del fiador Pasador del martillo Martillo

288888

Hammer spring Hammer strut Resorte del martillo Cola del martillo

Hammer spring support Hammer strut pin **IECTOY** Apoyo del resorte del martillo Pasador cola del martillo Botador

88322324

Safety stud Help Pestillo del seguro Seguro

Safety spring Safety pin Pasador del seguro Resorte del seguro

> 90 47 \$

Plastic monogrip Srip serews Cacha envolvente

formillos de la cacha

Magazine body ondo del cargador aja del cargador

Magazine base plate Magazine follower

Magazine spring

Magazine bottom plate catch Magazine safety spring Magazine safety Extractor spring

Resorte del seguro del cargador

28 8 Conjunto cargador

Barueta

Je del extractor

Apoyo resorte elevador

Elevador de cartuchos

222222

Resorte del elevador Seguro del cargador Resorte del extractor

Dirección General de Fabricaciones Militares Fábrica Militar de Armas Portátiles "Domingo Matheu" República Argentina